

ブシエンマムシは本州他県からの記録もあるが(青森から山口まで)極めて少ない種である。樹皮下および土壌性の種があまり含まれていないことから、今後多くの追加種が期待される。

引用文献

- 福井修二, 1994. 三瓶山の鞘翅類. 島根県特定地域野生生物緊急調査(平成3年度)報告書「三瓶山の昆虫相とその保全」. 島根県, 31-55 pp.
- 端山 武, 2010. 砂浜の微環境における海岸性甲虫類. 昆虫と自然, 45(10), 19-22.
- 林 成多・藤原淳一, 2010. 島根県雲南市木次町ふるさと尺の内公園の甲虫目録. ホシザキグリーン財団研究報告, (13), 87-106.
- 久松定成, 1985. エンマムシ科. 上野俊一・黒沢良彦・佐藤正孝, 編. 日本原色甲虫図鑑, 2. 大阪: 保育社, 220-230 pp.
- 和泉浩行, 1985. 赤来町の鞘翅目(I). すかしば, (23), 11-16.
- 門脇久志, 1958. 「隠岐島産昆虫目録 No. 1」. 8 pp. (自刊).
- 門脇久志, 1983. 隠岐島の昆虫 10 隠岐島の甲虫類目録. すかしば, (20), 3-20.
- 門脇久志, 2001. 隠岐諸島の昆虫 18 中根猛彦博士同定の隠岐の甲虫類. すかしば, (49), 39-55.
- 亀山 剛・西 真弘・中村慎吾, 2009. 江の川の昆虫類 2004年の調査結果. 比和科学博物館研究報告, (50), 1-219.
- 神谷一男・山本 玄, 1934. 隠岐島の昆虫相第一報 甲虫類(1). 関西昆虫學會會報, (5), 32-41.
- 河上康子・藤原淳一・沼田京子, 2009. 2008年10月に隠岐諸島の海岸で採集した甲虫類の記録. ホシザキグリーン財団研究報告, (12), 149-161.
- 河上康子・林 成多, 2007. 日本海沿岸の海岸性甲虫類の研究

- (2) 島根半島. ホシザキグリーン財団研究報告, (10), 37-76.
- 松田 賢・中村慎吾, 1999. 島根県高津川の昆虫類. ホシザキグリーン財団研究報告, (3), 57-119.
- 中村慎吾・羽尻光宏, 2007. 島根県高津川の昆虫類, 2005年の調査結果. 比和科学博物館研究報告, (48), 103-264.
- 中村慎吾・亀山 剛・片山舜輔, 2001. 江の川の昆虫類. ホシザキグリーン財団研究報告, (5), 17-114.
- 中村慎吾・松田 賢, 2005. 島根県高津川の昆虫類, 2000年の調査結果. ホシザキグリーン財団研究報告, (8), 99-172.
- 野津 裕, 1978. 島根県の甲虫. すかしば, (9), 9-12.
- 大原昌宏, 1996. 日本産エンマムシ上科概説 IV. 甲虫ニュース, (116), 7-10.
- 大原昌宏, 1997a. 日本産エンマムシ上科概説 VII. 甲虫ニュース, (120), 1-5.
- 大原昌宏, 1997b. 日本産エンマムシ上科概説 V. 甲虫ニュース, (118), 1-5.
- Ôhara, M., 1992. A revision of the Japanese species of the genus *Atholus* (Coleoptera, Histeridae), Part. 1. *Elytra*, 20, 167-182.
- Ôhara, M., 1994. A revision of the superfamily Histeroidea of Japan (Coleoptera). *Insecta Matsumurana, New Series*, (51), 1-283.
- 多田内修・井上 仁, 1999. 日本産昆虫目録データベース(MOKUROKU)第2版[on line]. 九州大学大学院農学研究院昆虫学教室. (Available from: <http://konchudb.agr.agr.kyushu-u.ac.jp/mokuroku/index-j.html>) [Accessed 24 December 2010].

【短報】ホソツツタムシの石川県における初記録

ホソツツタムシ *Paracyclindromorphus japonensis* (E. Saunders, 1873) は、国内では本州・四国・九州・対馬、海外では韓国・中国に産する(秋山・大桃 2000)。高羽(1998)によれば本種は石川県から記録がないが、筆者らは以下のように本種を採集しているので報告する。

- 1♀, 17. VI. 2007, 石川県金沢市湊(河北潟), 吉道俊一採集・福富宏和保管(図1)
- 2♂, 7. VI. 2010, 石川県能美市大浜町, 石川卓弥採集・石川県ふれあい昆虫館保管.
- 1♀, 17. VI. 2010, 石川県能美市大浜町, 石川卓弥採集・福富宏和保管.
- 2♀, 4. VII. 2010, 石川県珠洲市三崎町宇治, 福富宏和採集・保管.

金沢市では、河北潟の湖岸に生育するヨシ原の

スイーピングにより本種成虫を得た。また、能美市および珠洲市では、海岸に接したススキなどの生えた草本群落をスイーピングして成虫を得た。

引用文献

- 秋山黄洋・大桃定洋, 2000. 世界のタムシ大図鑑, 341 pp. むし社.
- 高羽正治, 1998. タムシ科, p. 155-157. 石川むしの会・百万石蝶談



図1. ホソツツタムシ

(石川県ふれあい昆虫館 福富宏和・石川卓弥)
(金沢市四十万 吉道俊一)